

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640531
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 31
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2015
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 31
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	76	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	85	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	108	0	37
	fitnes	g	100	0	81	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	0	78	-160	0	39
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	77	-0.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17	0	77	-10.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	77	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	108	0	37
	randman	g	109	0	73	105	0	36
	klase mesa	g	110	0	73	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	96	0	36
	perzistencija	g	97	0	78	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	95	0	39
	protok mlijeka	g	106	0	84	101	0	39
	mastitis	g	87	0	58	91	0	32
	ciste	g	104	0	65	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	103	0	37
	vitalnost	g	100	0	69	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	93	0	63	94	0	31
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	89	0	32
	visina križa	g	96	0	78	96	0	33
	duljina leđa	g	98	0	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	103	0	32
	dubina trupa	g	98	0	70	102	0	32
	položaj zdjelice	g	101	0	73	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	93	0	32
	putice	g	95	0	69	99	0	32
	visina papaka	g	102	0	59	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	99	0	69	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	94	0	32
	kut pred. vimena	g	94	0	72	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640531
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 31
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2015
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 31
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	67	90	0	32
	dubina vimena	g	97	0	77	92	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	108	0	33
	debljina sisa	g	107	0	72	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	102	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	98	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	32

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima